Index of Claims

Api	plica	tion/C	ontr	ol No.
- 'P	P V W			

10/799,258

Examiner

Ernest F. Karlsen

Applicant(s)/Patent under Reexamination

WOOD ET AL.

Art Unit

2829

√	Rejected
11	Allowed

[_	(Through numeral) Cancelled
Γ		

Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

The color of the	Claim	Т					Dat					1 ;	Cla	aim	Γ.			Date				
The color of the		╁	a	_	r	т '		Ť	1	1	Ι.						_	<u> </u>	Ť		_	Т
2	gina	7	ġ	110									Final	Original								
3 L 5 5 6 5 7 5 8 5 9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 72 23 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 79 33 83 34 84 85 86 37 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 44 94	1	1		-										51		_	Г		Г			T
4 6 5 5 6 55 6 55 7 55 8 9 10 60 11 60 11 60 11 61 62 63 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 84 85 33 86 37 87 38 88 33 89	2	7	L				Г]		52					Ī			T
5 6 7 55 8 56 9 58 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 92	3	1	Z	-]										Ī
6 7 8 8 9 55 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 92 43 94 44 94 45 96 96 96		1	7]										Γ
6 7 8 8 9 55 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 92 43 94 44 94 45 96 96 96	5	T					П		Г			Ì		55						_	Г	Т
7 8 9 10 110 60 111 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 34 84 35 85 36 86 37 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 96 96 97 97 48 98	6	\top					Π		Г			Ì		56			Π					Τ
9	7	\top												57								T
10	8	Т										Ì		58					Г			T
11 12 61 62 63 13 64 64 65 66 66 66 67 68 66 67 68 69 69 69 69 69 69 70 71 71 72 73 73 73 74 72 73 73 74 74 74 75 76 77 77 77 78 79 30 30 31 81 82 33 33 33 33 34 84 84 84 84 84 85 36 86 86 87 38 88 89 90 90 90 90 90 90 90 94 44 44 94 44 44 94 44 45 96 97 77 <t< td=""><td></td><td>\top</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td>Ī</td><td>Π</td><td></td><td></td><td>i</td><td></td><td>59</td><td></td><td></td><td>Г</td><td></td><td>Г</td><td></td><td>Г</td><td>Т</td></t<>		\top					П	Ī	Π			i		59			Г		Г		Г	Т
12 13 62 63 14 64 65 66 15 66 66 67 16 67 67 68 19 68 69 70 21 71 72 73 24 74 75 75 26 76 77 78 29 79 30 80 31 31 81 82 33 83 83 83 34 84 84 84 35 86 86 86 37 87 88 99 40 90 90 91 41 91 92 93 44 94 94 94 45 96 97 98		П					П					ĺ										Т
13 63 14 65 15 66 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98	11	7							Г					61								Τ
13 63 14 65 15 66 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98	12	:				П								62	П				Г			Τ
14 15 64 65 66 17 66 66 67 67 68 69 69 69 69 69 69 69 69 70 71 72 73 74 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td>T</td><td></td><td>Г</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>63</td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>Г</td><td> </td><td>Г</td><td>T</td></t<>						<u> </u>	T		Г					63				_	Г		Г	T
15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 81 31 82 33 83 34 84 35 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 96 47 97 48 98										i								_	Г	Г		T
16 17 18 66 19 68 20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 77 28 77 29 78 30 80 31 82 33 82 33 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 95 46 97 47 97 48 98						Π	T		Г													Τ
17 18 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 98								l	Г													T
19 69 20 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 82 33 84 35 85 36 86 37 86 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98																				Г	Π	T
19 69 20 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 82 33 84 35 85 36 86 37 86 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	18						Т		·					68							Г	Τ
20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 80 32 82 33 84 35 85 36 85 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98												1									Г	Τ
21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98						Π	Τ	Π		Г				70								Τ
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 80 30 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98	21	T						Г						71						Ī	Г	Т
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 80 30 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98					Γ	Г						1		72						П	Г	T
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 80 30 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98	23													73								Τ
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98							Π							74							Г	Τ
27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98	25	\Box																				Τ
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98					Г	П	Т							76								Ι
29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98														77								Τ
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98	28	П												78				Г				Τ
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	29									П		1										Τ
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	30	\top												80								Τ
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	31	T												81								Τ
34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	32	: [П	Г	Γ													I
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	33	П				П	П					}										Ι
35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	34]		84								Ι
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	35						Γ															ſ
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	36	T					Γ												L			Γ
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	37								L]										Ι
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98							L															Ι
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	39	П					Γ							89							\Box	Γ
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	40	,										}		90								Ι
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	41]		91						\Box	Γ	Γ
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	42	:]		92								Ι
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	43		_				П	Π]		93								T
45 95 96 96 97 48 98 98 98]		94					П		Γ	T
46 47 48 96 97 98	45	1	_	П					Π]		95		L					Г	Ţ
47 97 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98]		96	Γ							T
48 98 98					Г	П	1	П	Π			1		97	Π		Γ	Γ	1	Π	Г	Ť
49 99 99	48				П]		98					Γ		Γ	Ţ
	49	П			Π	I^-	T	П	Г	Γ		1		99		Γ	Γ	Π	Ι	T	Π	T
50 100	50	ī			Π	Т	T	Ι.]		100							Γ	Ť

Cla	im					Date	=			
a	Original									i
Final	ıj									
	0									
	51				Н				\neg	_
	52									_
	52 53					-				-
	54	•				-		_		
	55			_	Н	\vdash	_	_	\neg	
	56		-		Н	-		_	-	
	57			-				-		_
	58		_		П			_	\neg	_
	58 59			-	\vdash			-	\neg	_
	60						Н	-	_	_
	60 61		\vdash	-			_	_		_
-	62		\vdash	_			\vdash	-	\vdash	_
	63	_	\vdash			-		-	\vdash	
	63 64 65		\vdash	-	Н	\vdash	_	\vdash	Н	\vdash
-	65			_						
	66									
	66 67	_		_	-	-				
	68								Н	
	60			H		\vdash				
	69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79	_		-	-	-		-		
	71	_		-	-	-				
	72			H	\vdash	\vdash				
	73				_	\vdash	_			
	74			\vdash	-	\vdash			-	
	75				_	-		-	-	
	76					\vdash		-	-	
	77					\vdash			-	
	78	\vdash				H				_
	70			-		\vdash				
	80	_				H			_	-
	81	_		\vdash		⊢	-	-		
	82	_	_	-	-		-			
	82 83			-		H				
	84	_	_	-	-	-	\vdash	_	-	
	85	_		-		-				_
	86	_		-	H				Н	_
	87	\vdash	┢				-			
	88	_	┝	┢	\vdash	┝	_	_		
-	88 89	_	 	\vdash	\vdash	┢				
-	90			\vdash		\vdash	_			
	91	-	 	\vdash	-	 	\vdash	\vdash	 	\vdash
	92	-			-		\vdash	-	-	\vdash
	93	 	 			\vdash	 	1	\vdash	\vdash
	94	-	┢	-		\vdash	\vdash	 		
-	95	\vdash	├┈	 	-		\vdash	 - 		
—	96	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash		_
	97	-	\vdash	\vdash	<u> </u>		┢	├	-	ļ
—	98	\vdash	\vdash	┢	-		-		\vdash	
-	99	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	├		\vdash	\vdash
—	100	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash

CI	aim				- (Date	===			
Final	Original									
	101									
	102 103									
	103			_	_					
	104 105		_	\vdash	-	_	_	_	_	
<u> </u>	106		_						_	\vdash
	107							-		Н
	108									
	109									
	110					_	_			
	111		_	\vdash		<u> </u>	_	_	_	_
	112	_	_	⊢	_	-	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	113 114 115		_				-	<u> </u>	_	
<u> </u>	115		_			-				
	116	_	_	_		\vdash				
	116 117									
	118									
	119									
	120		<u> </u>			ļ	ļ	ļ		
	121 122		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	123		-			\vdash		\vdash		
\vdash	124		\vdash			\vdash	\vdash	 	<u> </u>	
	124 125					\vdash				
	126									
	127 128 129									
	128		_				<u> </u>	L	_	
	129	_	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	_	_	
	130 131	_	-			-	-		-	
	132		\vdash	-	-	┝	-	\vdash		
-	132 133 134			\vdash	\vdash	┝			-	\vdash
	134		\vdash		\vdash	_		_	┢	\vdash
	135 136									
	136					Ľ			L	
	137	_	_		_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	138		_	\vdash	-		-		_	\vdash
├ ─	139 140	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	141		 	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	-
 	142	Ι-	_	-	\vdash	<u> </u>				<u> </u>
	143									
	144									
	145									
<u></u>	146	<u> </u>	_		L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	147	<u> </u>	L	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ.,
-	148 149	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	-	\vdash
<u> </u>	150	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	-	\vdash
				_	—	ш				